

Foredragsholder: Light Bureau, Kenneth Munck

Tid og sted: Vejforum, december 2023

Varighed: 30 minutter; 20 minutters indlæg + 10 minutters spørgsmål

Tema: Vejbelysning, Lovgivning

### Overskrift: **"Udfasning af kviksølv lyskilder"**

EU's udfasning af lyskilder, der startede fra februar 2023 sætter fornyet gang i renovering og energispareprojekter både udendørs samt indendørs.

Udfasning af kviksølvholdige lyskilder betyder allerede her i 2023 en enorm omvæltning. Nogen er allerede i gang andre er kommet sent i gang men fælles er at udfasningen giver en lang række spørgsmål, til hvordan vi skal planlægge udskiftning og drift af belysningen udendørs såvel som indendørs.

Mange køber i god tro, LED udskiftningskit og forventer derved at udfordringer bare er løst. Men udfordringerne er store, specielt fordi der er få LED-lyskilder der 1:1 kan udskifte de gamle T5-,T8- og kompaktlystofrør.

Desuden er der en lang række forhold (CE mærkning, Overenstemmelseserklæring, EMC test mv.) omkring forkoblingstyper, ansvar for ombygning og opfyldelse af seneste bygningsreglement som skal tages med, når det om kort tid ikke længere er muligt at disse lyskilder.

Indlægget vil komme ind på:

- Seneste nyt om udfasning – Kompaktrør, T5 og T8 lysstofrør/ Kenneth Munck
- Problemstillinger ved ombygning af armaturer – ansvar, mærkning, love og regler
- Lysfordeling af LED-lyskilder
- I hvilke armaturer kan man montere LED-lyskilder